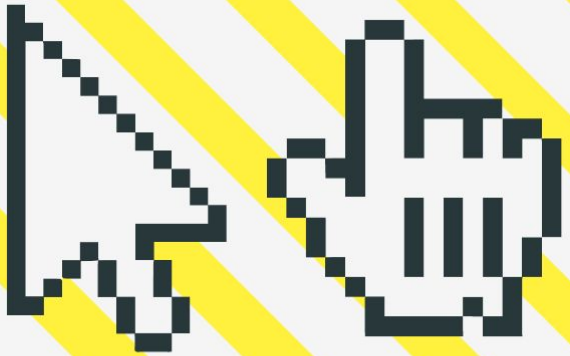


Curso de

Closures y Scope con JavaScript

Oscar Barajas | @gndx



¿Qué es el Scope?



¿Qué es el Scope?

El alcance que determina la accesibilidad de las variables.



Tipos de "Scope"

Global - Function - Block

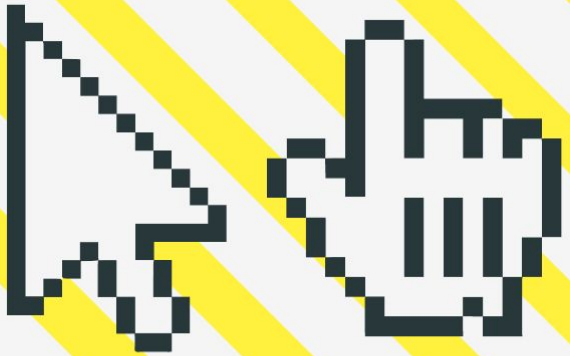


JavaScript Variables

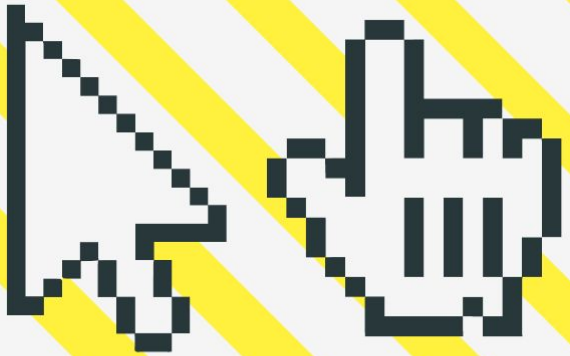
En JavaScript, los objetos y las funciones también son variables.



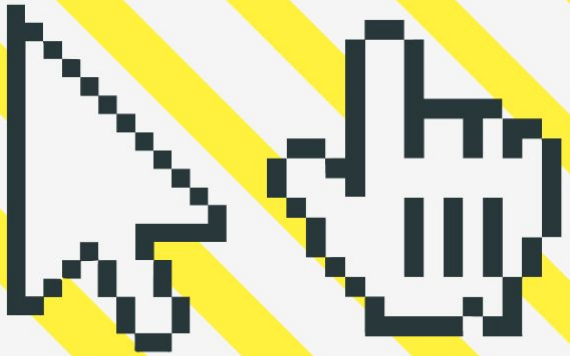
El "Scope" determina la accesibilidad de variables, objetos y funciones desde diferentes partes del código.



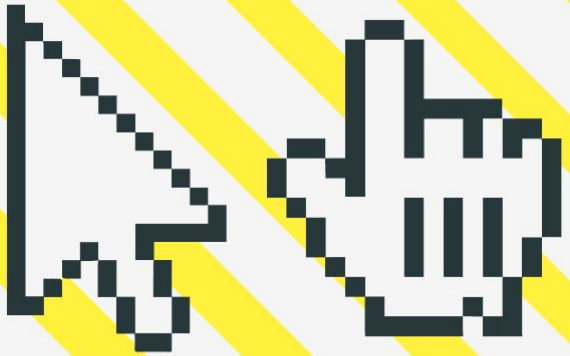
Function Scope



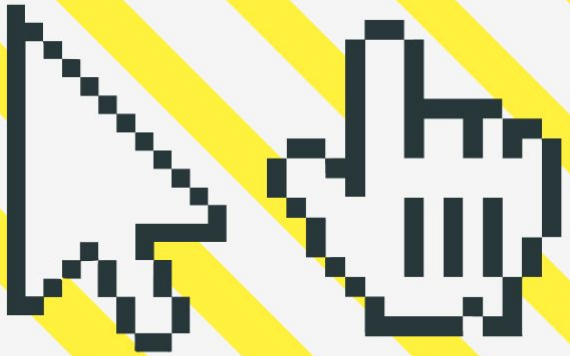
Block Scope



Asignación y declaración



Strict mode



¿Qué es un Closure?



Permiten acceder al ámbito de una función exterior desde una función interior. En JavaScript, las clausuras se crean cada vez que una función es creada.



A diferencia de otros conceptos como funciones, variables u otros. Los closures no son siempre utilizados.

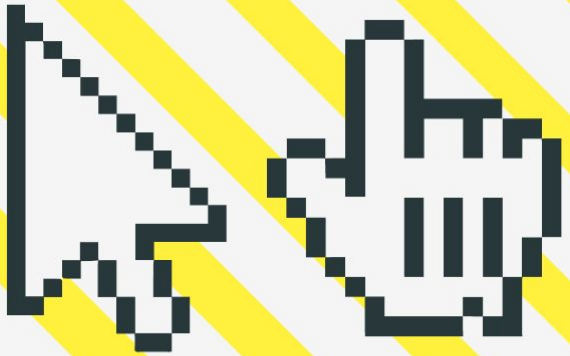


Aprender el concepto es saber identificar cuando lo estás utilizando.

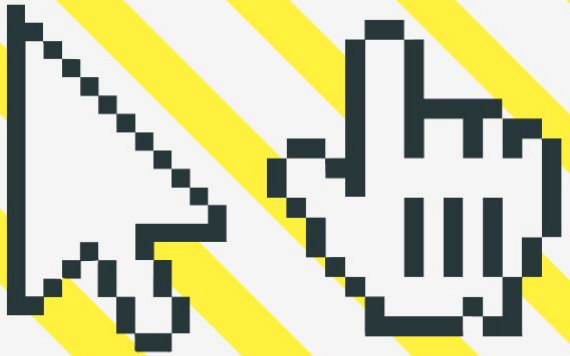
Probablemente, es que ya lo has usado cientos de veces.



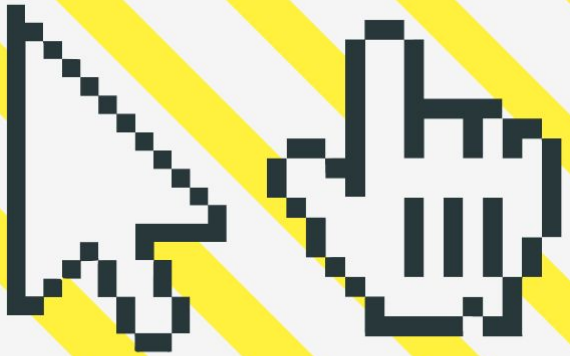
Tienes una closure cuando una función cualquiera accede a una variable fuera de su contexto.



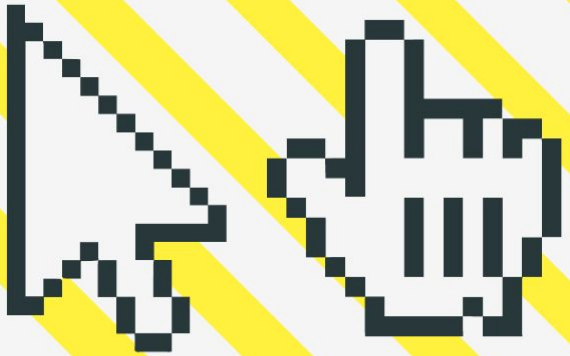
Ámbito léxico en Closures



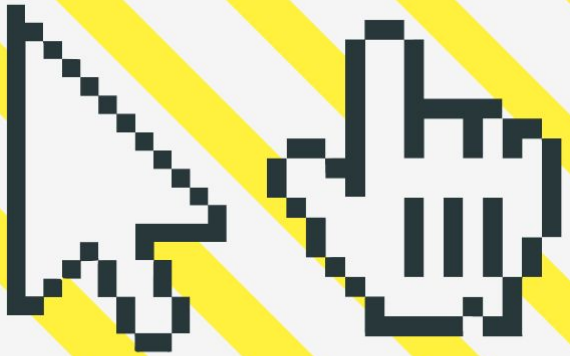
Variables Privadas



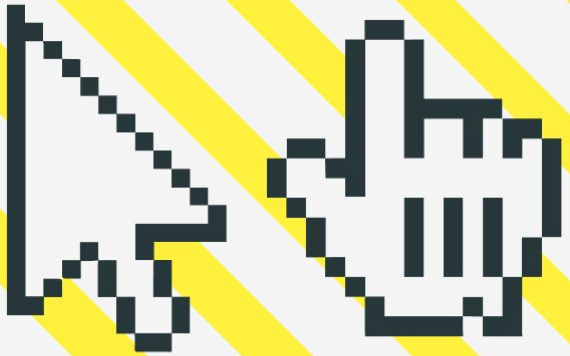
Loops



¿Qué es el Hoisting?



Debugging



Conclusiones